

Technische Daten

HC 130 P



Walzenzüge Serie HC
Walzenzug mit Stampfußbandage

H294

HIGHLIGHTS

- > Leistungsstarker Motor mit ECO-Mode
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für hervorragende Traktion und Geländegängigkeit
- > Hohe Verdichtungsleistung
- > Intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Einfache Wartung und Service
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle

TECHNISCHE DATEN HC 130 P (H294)

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine	kg	13370
Betriebsgewicht mit ROPS	kg	13040
Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS	kg	12390
Betriebsgewicht, maximal	kg	13480
Achslast, vorn/hinten	kg	7555/5815
Achslast bei Betriebsgewicht maximal, vorn/hinten	kg	7610/5870
Statische Linienlast, vorn	kg/cm	35,30
Französische Klassifizierung, Wert/Klasse		46,3/VPM3
Radlast pro Reifen, hinten	kg	2907,5

Abmessungen Maschine

Gesamtlänge	mm	5926
Gesamthöhe	mm	3061
Höhe Verladung, Minimum	mm	2238
Achsabstand	mm	2992
Gesamtbreite	mm	2282
Maximale Arbeitsbreite	mm	2140
Bodenfreiheit, Mitte	mm	448
Bordsteinfreiheit, links/rechts	mm	500/500
Spurkreisradius, innen	mm	3883
Böschungswinkel, vorn/hinten	°	45/27

Abmessungen Bandagen

Bandagenbreite, vorn	mm	2140
Bandagendurchmesser, vorn	mm	1707
Bandagenstärke, vorn	mm	15
Bandagenart, vorn		Stampffuß
Höhe der Stampffüße	mm	112
Stampffüße, Anzahl		130

Abmessungen Bereifung

Reifengröße, hinten		AW 23.1-26 8 PR
Breite über Reifen, hinten	mm	2140
Reifenanzahl, hinten		2

Dieselmotor

Hersteller		JOHN DEERE
Typ		JDPS 4045PTE
Zylinder, Anzahl		4
Leistung SAE J1995, kW/HP/rpm		101,0/135,4/2000
Abgasnorm		EU Stage IIIA / EPA Tier 3
Abgasstufe		UN ECE R96 (Tier 3)
Abgasstufe Brasilien		MAR-I
Abgasnachbehandlung		-

Fahrertrieb

Geschwindigkeit, Arbeitsgang	km/h	0-8,5
Geschwindigkeit, Transportgang	km/h	0-10,8
Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration	%	54/60

Vibration

Vibrationsfrequenz, vorn,	Hz	30/35
---------------------------	----	-------

Vibration

Stufe I/II		
Amplitude, vorn, Stufe I/II	mm	1,80/0,80
Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II	kN	250/145

Lenkung

Lenkwinkel +/-	°	33
Pendelwinkel +/-	°	10
Lenkung, Art		Knicklenkung

Tankinhalt/Füllmenge

Kraftstofftank, Inhalt	L	270
------------------------	---	-----

Schallpegel

Schallleistungspegel L(WA), garantiert	db(A)	108
Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen	db(A)	105

AUSSTATTUNG

Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Fahrerstand mit einseitigem Aufstieg | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Sitzlängsverschiebung | 1 Fahrhebel | ECO-Mode | Kippbare Motorhaube | Hydrostatische Lenkung | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Not-Halt | Abstreifer einstellbar | Rückfahralarm | Batterietrennschalter

SONDERAUSSTATTUNG

ROPS-Kabine mit Heiz- und Klimaanlage (FOPS, Stufe I) | Fahrersitz Kunstleder schwarz, Komfortausstattung | Kraftstoffvorfilter | Prozessdatenschnittstelle für Drittanbietersysteme, Asphaltbau | Geschwindigkeitsmesser | Vibrationsautomatik | Rundumkennleuchte | John Deere Operations Center